

Fiche technique :

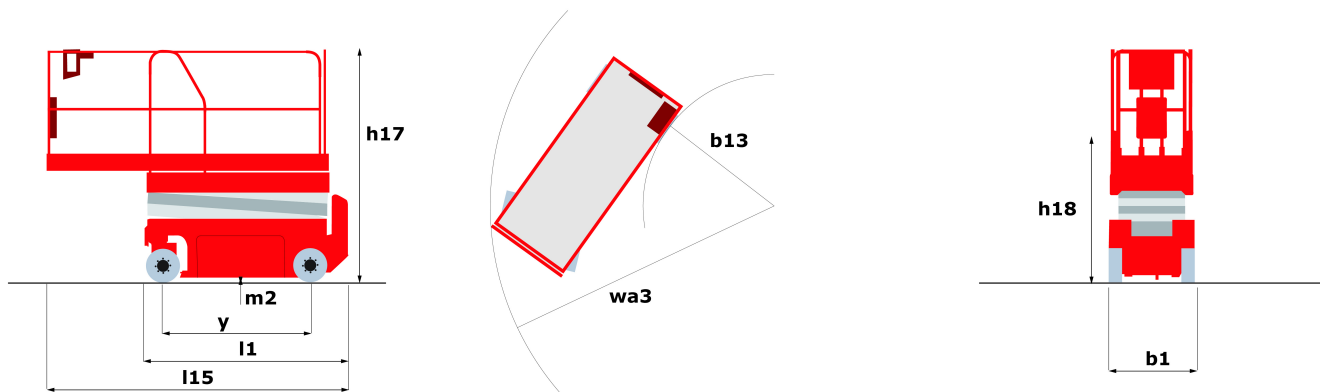
140 SC



Capacités		Métrique	Impérial
Hauteur de travail	h21	14.2 m	46 ft 7 in
Hauteur de plate-forme	h7	12.2 m	40 ft
Capacité de la nacelle	Q	363 kg	800 lbs
Capacité de levage - Extension de plateforme		136 kg	300 lbs
Nombre de personnes (intérieur / extérieur)		3 / 2	3 / 2
Poids et dimensions			
Poids de la nacelle*		5073 kg	11184 lbs
Longueur du panier x Largeur du panier	lp / ep	2.79 m x 1.6 m	9 ft 2 in x 5 ft 3 in
Dimensions de la nacelle avec télescope sortie (longueur)		4.31 m	14 ft 2 in
Largeur hors tout	b1	1.75 m	5 ft 9 in
Longueur hors-tout	l1	3.76 m	12 ft 4 in
Hauteur hors tout	h17	2.74 m	9 ft
Hauteur hors tout repliée	h18	2.08 m	6 ft 10 in
Rayon de braquage intérieur (extérieur pneus)	b13	2.1 m	6 ft 11 in
Rayon de braquage extérieur	Wa3	4.6 m	15 ft 1 in
Garde au sol au centre de l'empattement	m2	0.24 m	9 in
Empattement	y	2.29 m	7 ft 6 in
Performances			
Vitesse d'entraînement - en transport		5.6 km/h	3.5 mph
Vitesse d'entraînement - élevée		0.5 km/h	0.3 mph
Vitesse de montée / descente		69 s / 46 s	69 s / 46 s
Pente franchissable		35 %	35 %
Correction maximale des stabilisateurs d'un côté et de l'autre		11.7 °	11.7 °
Dévers autorisé (avant / latérale)		3 ° / 2 °	3 ° / 2 °
Roues			
Type de roues		Pneus gonflés mousse	Pneus gonflés mousse
Dimensions roues avant / arrière		30 x 66 - 30 x 66	30 x 66 - 30 x 66
Roues motrices (avant / arrière)		2 / 2	2 / 2
Roues directrices (avant / arrière)		2 / 0	2 / 0
Freinage sur roues (avants / arrières)		2 / 2	2 / 2
Moteur/batterie			
Marque du moteur / Modèle du moteur / Norme moteur		Kubota - D1105 - Tier IV Final	Kubota - D1105 - Tier IV Final
Puissance du moteur I.C. / Puissance (kW)		25 Hp / 18.5 kW	25 Hp / 18.5 kW
Divers			
Pression au sol (daN / cm ³)		6.68 daN/cm ²	6.68 daN/cm ²
Capacité du réservoir hydraulique		68.10 l	14.98 gal
Réservoir à carburant		37.90 l	8.34 gal
Niveau de pression acoustique (au panier)		79 dB(A)	79 dB(A)
Bruit à l'environnement (LwA)		85 dB(A)	85 dB(A)
Vibration sur l'ensemble mains/bras		2.5 m/s	8.2 ft/s
Conformité aux normes			
Cette machine est conforme aux normes :		Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Basse tension)	Directives européennes : 2006/42/CE - Machines (refonte EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) - 2006/95/CE (Basse tension)

** Avec garde-corps rabattu

Schémas d'encombrement



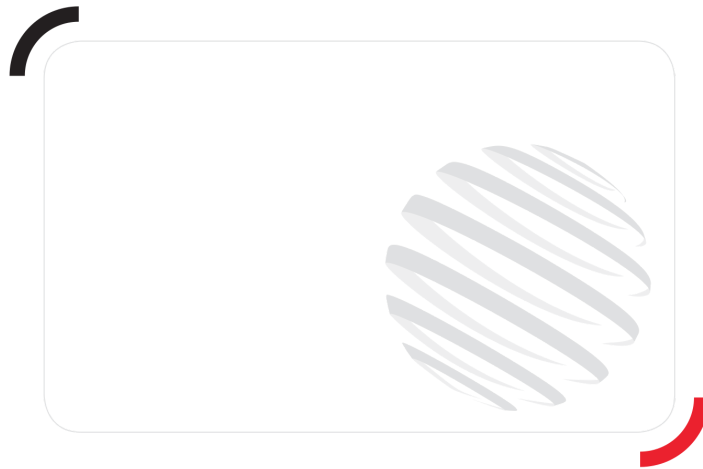
Équipements

Standard

- 4 roues motrices
- Aide au diagnostic intégré
- Alarme de descente
- Alarme sonore et témoins lumineux (dévers, surcharge, descente)
- Avertisseur sonore dans le panier
- Boîtier de commande amovible
- Commandes proportionnelles
- Déplacement possible à hauteur maximale
- Essieu avant oscillant
- Garde-corps repliables avec portillon à mi-hauteur
- Horamètre
- Interrupteur d'arrêt d'urgence dans le panier et la tourelle
- Moteur monté sur plateau coulissant
- Portillon d'accès au panier
- Protection fixe anti-cisaillement
- Prédisposition 230V
- Stabilisateurs avec mise à niveau automatique
- Surface du panier anti-dérapante
- Technologie bus CAN

Optionnel

- 2 feux à éclats sur châssis
- Bip sur tous les mouvements
- Feu à éclats
- Harnais de sécurité
- Huile biodégradable
- Phare de travail dans panier
- Pneus non marquants
- Prédisposition air



Siège Social

430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. List des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

MANITOU BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes